

2014



WIBEMO
OUTILLAGE DE PRÉCISION

Table des matières

Présentation de l'entreprise	3
Présentation de WIBEMO	3
Services	4
Pinces spéciales	5
Pince spéciale Wibemo	6
Pince transporteur	15
Mowidec-TT	17
Dispositif de centrage	18
Récapitulatif par type de machines	23

Présentation de l'entreprise

Présentation de WIBEMO



WIBEMO SA est une entreprise familiale fondée par Willy Bendit en 1967. Elle est dirigée actuellement par son fils Thierry secondé par sa soeur Nadine qui sont à la tête d'une équipe de plus de 35 collaborateurs.

Grâce à un atelier de fabrication moderne et performant, nous sommes en mesure de produire des outillages de précision tels que des pinces spéciales, voire aussi d'exécuter des travaux de sous-traitance.

Actif depuis de nombreuses années dans le domaine du décolletage, WIBEMO SA vous offre une prestation de service globale et vous propose un partenariat efficace pour faciliter vos démarches et réduire vos coûts dans l'acquisition d'outillages divers.

De nombreux produits de marques réputées vous sont proposés sous une seule et unique enseigne grâce à une collaboration active avec divers fabricants tels que :

Habegger
LNS
PCM
RE-AL
Rego-Fix
Schaublin
Schurz Asco
Serge Meister
Tecnopinz
TESA
Unirock
Viasit (Nakanishi)

Présentation de l'entreprise

Services

SERVICES

Une équipe de spécialistes est à votre écoute et vous conseille efficacement



Nous étudions toutes vos demandes et traitons vos dossiers rapidement

Nous effectuons des livraisons rapides



Nos techniciens sur machines à cames ou CNC se déplacent volontiers sur demande pour vous aider à trouver une solution adaptée à vos besoins.

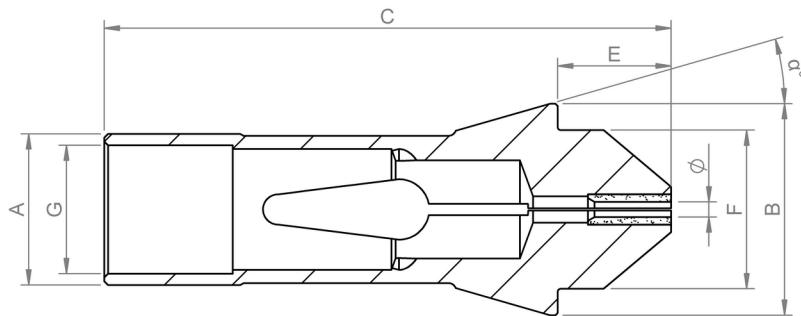


1 Pinces spéciales



Pinces spéciales Wibemo

Extenso métal dur



Avantages :

- Disponibilité très rapide
- Faible usure et durée de vie de votre pince prolongée grâce au métal dur

Spécialités

- Réalisation spéciale sur demande selon plan
- Exécution de fentes fines pour petit diamètre de pièce
- Rôdage poli miroir sur demande
- Disponible avec ou sans extracteur
- UP
- N'hésitez pas à nous contacter pour toute demande.

Une solution efficace pour un serrage optimal sans marque de serrage sur vos pièces.

- Garantie d'une prise de pièce soignée et parfaite
- Réduit les marques de serrage & blessures sur les pièces
- Ne colle pas, favorise une extraction sans dommage
- Réduit vos coûts de production

Pour une maîtrise parfaite de l'usinage de vos pièces de très haute précision tels que composants pour l'horlogerie ou applications médicales en acier Inox 316L ou en Titane.

Indispensable pour vos pièces à haute valeur ajoutée et dans tous les cas où vos exigences de qualité et un aspect visuel impeccable jouent un rôle primordial.

Les propriétés du métal dur vous évitent toute blessure sur vos pièces et réduisent les risques de dommage des surfaces délicates lors de la prise de pièce ou durant l'extraction.

Grâce à la qualité UP (Ultra Précise), les pinces EXTENSO permettent la saisie des pièces en contre-broche de manière précise et délicate. Elles offrent une durée de vie prolongée, moins d'interventions, des réglages moins fréquents et réduisent sensiblement vos rebuts. Elles représentent un élément indispensable à la réduction de vos coûts de fabrication et favorisent une haute productivité.

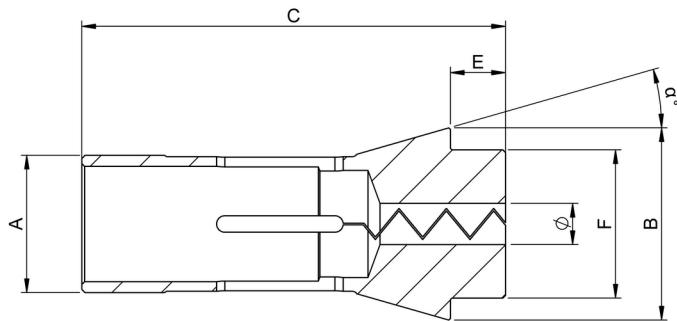
- Précision UP pour une prise de pièce ajustée parfaitement au diamètre de serrage
- Serrage ultra précis assurant un maintien parfait de la pièce.



Type	Norme CE	A	B	C	E	F	G	Angle	N° article
Long Nez Extenso MD									
F8/577	101E	8	12	47,5	10	8	M6x0.50	16°	EXTENSO F8/101E MD LN10
F10/86	109E	10	15,5	52	10	10	M8x0.50	20°	EXTENSO F10/109E MD LN10
F13/357	116E	13	19	70	12	13	M11x0.75	16°	EXTENSO F13/116E MD LN12
F15/580	120E	15	21	71	13	15	M12x0.75	16°	EXTENSO F15/120E MD LN13
F16/1076	1212E	16	21	71	13	16	M14x0.75	16°	EXTENSO F16/1212E MD LN13
F20/87	138E	20	28	75	15	21	M18x1	16°	EXTENSO F20/138E MD LN15
F20/87	138E	20	28	80	20	21	M18x1	16°	EXTENSO F20/138E MD LN20
F20/201	136E	20	26	62	13	19	M18x1	15°	EXTENSO F20/136E MD LN13
F22/71	140E	22	30	67	18	21	M20x1	15°	EXTENSO F22/140E MD LN18
F25/64	145E	25	35	85	18	27	M22x1	16°	EXTENSO F25/145E MD LN18
F30/101	1446E	30	38	79	20	32	-	15°	EXTENSO F30/1446E MD LN20
F35/94	163E	35	43	90	27	34	-	15°	EXTENSO F35/163E MD LN27
F37/740	1536E	37	47	107	25	40	-	16°	EXTENSO F371536E MD LN25

Pinces spéciales Wibemo

Croco nez standard acier



Avantages :

- Plage de serrage jusqu'à 0.2 mm
- Haute précision sur toute la plage de serrage
- Supporte les variations du Ø de barre
- Permet de serrer des profils 6 pans, carré, filet, etc., sans positionnement
- Evite les marques de serrage sur la barre ou la pièce
- Grande force de serrage régulière
- Evite la pénétration des copeaux dans l'alésage
- Idéal pour serrage de vis médicale, appui constant sur le filet même en cas de variation de tolérance.

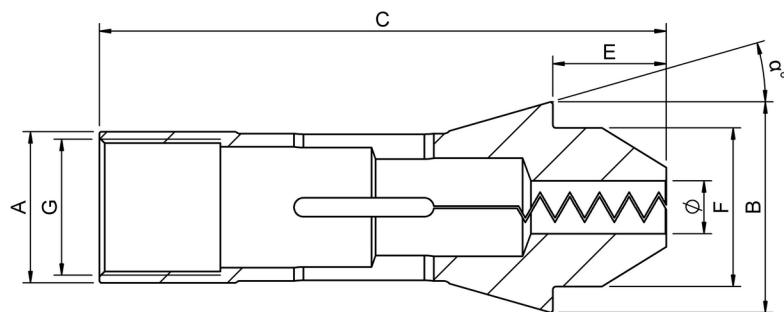
Exécution alésage métal dur sur demande.



Type	Norme CE	A	B	C	E	F	Angle	N° article
Standard Croco								
F8/577	101E	8	12	42	4.5	8	16°	CROCO F8/101E
F10/86	109E	10	15,5	47.5	5.5	10	20°	CROCO F10/109E
F12/78	1155E	12	18.1	44.5	4.3	12	15°	CROCO F12/1155E
F13/357	116E	13	19	64	6	13	16°	CROCO F13/136E
F14/98	117E	14	18	46	4	14	13°	CROCO F14/117E
F15/358	121E	15	22	47	5	15	20°	CROCO F15/121E
F15/580	120E	15	21	64	6	15	16°	CROCO F15/120E
F16/104	123E	16	22	55	5	16	15°	CROCO F16/123E
F16/830		16	21	66	8	16	16°	CROCO F16/830
F16/1076	1212E	16	21	64	6	16	16°	CROCO F16/1212E
F20/87	138E	20	28	67	7	21	16°	CROCO F20/138E
F20/201	136E	20	26	54	5	19	15°	CROCO F20/136E
F22/71	140E	22	30	55	6	21	15°	CROCO F22/140E
F25/64	145E	25	35	77	10	27	16°	CROCO F25/145E
F28/93	148E	28	38	70	7	28	15°	CROCO F28/148E
F30/63	157E	30	42	80	10	34	16°	CROCO F30/157E
F30/101	1446E	30	38	65	6	32	15°	CROCO F30/1446E
F32/221	161E	32	45	75	8	34	15°	CROCO F32/161E
F35/94	163E	35	48	80	8	38	15°	CROCO F35/163E
F37/740	1536E	37	47	92	10	40	16°	CROCO F37/1536E
F38/72	164E	38.08	49	107.5	9	38	15°	CROCO F38/164E
F42/99	171E	42	55	94	9	42	15°	CROCO F42/171E
F48/81	173E	48	60	94	9	50	15°	CROCO F48/173E

Pinces spéciales Wibemo

Croco long nez acier



Avantages :

- Plage de serrage jusqu'à 0.2 mm
- Haute précision sur toute la plage <0.005 mm
- Supporte les variations du Ø de barre
- Permet de serrer des profils 6 pans, carré, filet, etc.
- Evite les marques de serrage sur la barre ou la pièce
- Grande force de serrage régulière
- Evite la pénétration des copeaux dans l'alésage
- Idéal pour serrage de vis médicale, appui constant sur le filet même en cas de variation de tolérance.

Exécution alésage métal dur sur demande.



Type	Norme CE	A	B	C	E	F	G	Angle	N° article
Long Nez Croco									
F8/577	101E	8	12	47.5	10	8	M6x0.50	16°	CROCO F8/101E LN
F10/86	109E	10	15.5	52	10	10	M8x0.50	20°	CROCO F10/109E LN
F13/357	116E	13	19	70	12	13	M11x0.75	16°	CROCO F13/136E LN
F15/580	120E	15	21	71	13	15	M12x0.75	16°	CROCO F15/120E LN
F16/1076	1212E	16	21	71	13	16	M14x0.75	16°	CROCO F16/1212E LN
F20/87	138E	20	28	75	15	21	M18x1	16°	CROCO F20/138E LN15
F20/87	138E	20	28	80	20	21	M18x1	16°	CROCO F20/138E LN20
F20/201	136E	20	26	62	13	19	M18x1	15°	CROCO F20/136E LN
F22/71	140E	22	30	67	18	21	M20x1	15°	CROCO F22/140E LN
F25/64	145E	25	35	85	18	27	M22x1	16°	CROCO F25/145E LN
F30/101	1446E	30	38	79	20	32	-	15°	CROCO F30/1446E LN
F35/94	163E	35	43	90	27	34	-	15°	CROCO F35/163E LN
F37/740	1536E	37	47	107	25	40	-	16°	CROCO F37/1536E LN

Pinces spéciales Wibemo

CUBE nez standard ou long nez



Avantages :

- Les marques de serrage sur des diamètres finis ou sur des pièces délicates sont évitées grâce au revêtement intérieur de la pince CUBE
- Livrable sur demande dans tous les types de pinces jusqu'au corps de 37 mm maxi en version nez standard ou avec long nez
- Cette nouveauté est destinée à toutes vos opérations de reprise en contre-broche où le serrage de la barre sur la poupe nécessitent la plus grande précaution.

Pas adaptée pour les pièces médicales

Phenol



Avantages :

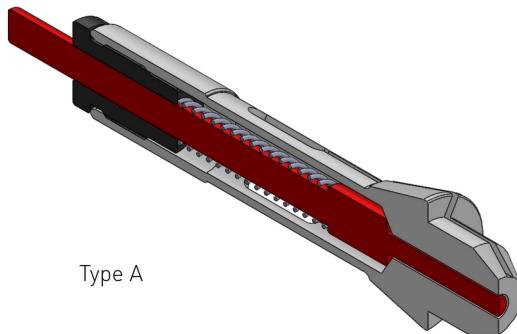
- Cette pince avec alésage Phenol (fibre synthétique) est tout particulièrement adaptée pour le serrage de pièces très délicates
- Ne convient pas pour des pièces très courtes
- Alésage mini 1.5 mm
- Possibilité de changer l'insert après usure
- Alternative idéale aux pinces plastique et POM
- Les marques de serrage sur des diamètres finis ou sur des pièces délicates sont évitées grâce au revêtement intérieur de la pince CUBE
- Livrable sur demande dans tous les types de pinces jusqu'au corps de 37 mm maxi en version nez standard ou avec long nez
- Cette nouveauté est destinée à toutes vos opérations de reprise en contre-broche où le serrage de la barre sur la poupe nécessitent la plus grande précaution.



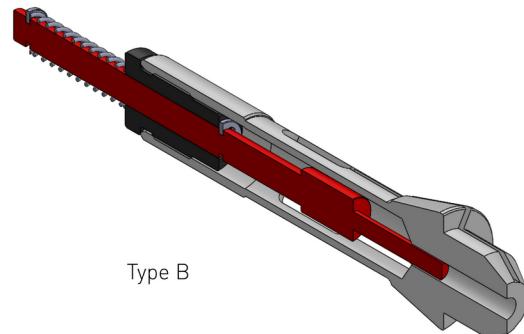
Pinces spéciales Wibemo

Extracteurs pour pinces

Toutes nos pinces peuvent être dotées d'un extracteur de type A ou B selon vos besoins.



Type A



Type B

L'extracteur type A peut être monté sur tous les types de pinces.

Le principe de fonctionnement est l'inverse du type B, l'extracteur est maintenu vers l'avant de la pince et c'est la pièce qui pousse l'extracteur vers l'arrière.

Lors de l'ouverture de la pince, la pièce est éjectée par la force du ressort et l'extracteur se remet en position avant.

L'extracteur type B peut être monté sur tous les types de pinces.

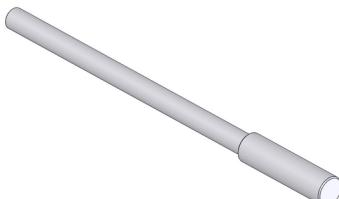
Le principe de fonctionnement est le suivant :

Le ressort maintient l'extracteur vers l'arrière et revient en place après extraction de la pièce

L'extraction de la pièce est provoquée par la poussée de l'extracteur.



Extracteurs ébauches



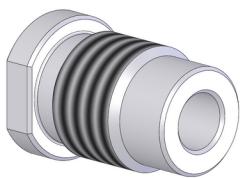
Extracteur ébauche à finir par vos soins

Sur demande, nous fournissons les pinces avec extracteur ajusté au diamètre. Possibilité d'obtenir l'extracteur en acier ou extrémité en MD. Livré complet avec ressort et écrou de blocage.



Pinces spéciales Wibemo

Ecrous pour extracteurs



N° article	Type	Fillet	Ø pour extracteur
100851	F8	M6x0.5	3.00 mm
100830	F10	M8x0.5	5.00 mm
100361	F13	M11x0.75	5.00 mm
100849	F15	M12x0.75	5.00 mm
100850	F16	M14x0.75	5.00 mm
100262	F20/87	M18x1.00	7.00 mm
100848	F20/201	M18x1.00	7.00 mm
100844	F22	M20x1.00	7.00 mm
100840	F25	M22x1.00	7.00 mm

Ressorts pour extracteurs

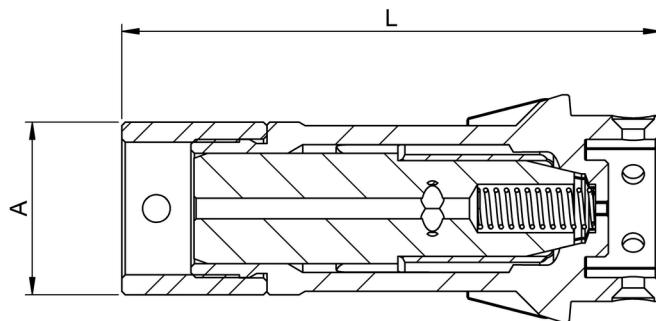
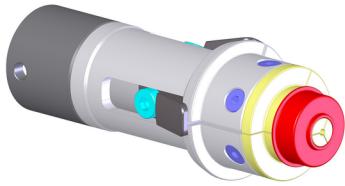


- sur demande



Pinces spéciales Wibemo

Corps de pince WIFEX



Avantages :

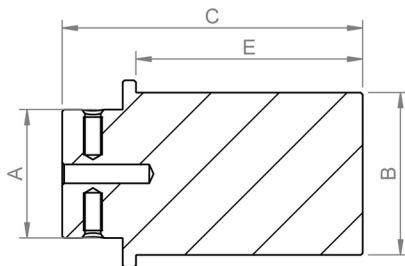
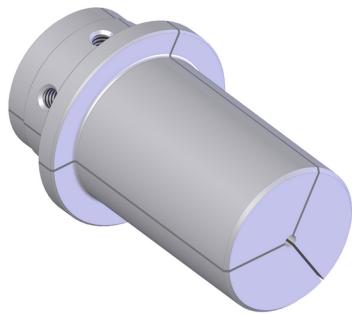
- La pince Wifex est un développement exclusif de WIBEMO SA spécialement destiné à solutionner les problèmes de prise de pièce par l'intérieur.
- Cette pince expansible peut être utilisée exactement comme une pince de type F standard, sans modification de la douille.
- Le mécanisme permet la prise de pièce précise par l'intérieur avec un serrage suffisant pour une opération simple de contre-opération.



Type	Norme CE	A	L	N° article
F13/357	116E	13.00	65.90	WIFEX F13
F20/201	136E	20.00	58.05	WIFEX F20/136E
F20/87	138E	20.00	70.05	WIFEX F20/138E
F25/64	145E	25.00	78.00	WIFEX F25
F37/740	1536E	37.00	102.00	WIFEX F37
F48/81	173E	48.00	110.00	WIFEX F48

Pinces spéciales Wibemo

Mors pour pince WIFEX



Applications :

- Pour toute utilisation sur pince Wifex
- Diverses variantes selon les besoins
- Mors ébauche non trempé à terminer par le client
- Version terminée selon pièce à reprendre.

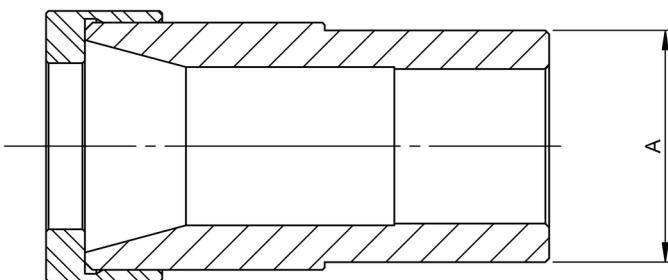


Type	A	B	C	E	N° article
Mors ébauche F13/357	8.5	10	21.8	15	150948
Mors ébauche F20/87	14	15	29.5	20	150416
Mors ébauche F20/201	14	13	23.5	14	150415
Mors ébauche F25/64	20	20	43.8	30	150828
Mors ébauche F37/740	30	35	61.8	40	150480
Mors ébauche F48/81	34	43	79.5	60	150750

Mors acier trempé fini à la cote selon dessin client

Pinces spéciales Wibemo

Douilles de rôlage



- Possibilité d'effectuer un rôlage de réparation sur les pinces F sur tour ou autre machine.

Douille de rôlage en inox pour pinces type F



Type	A	N° article	Norme CE
F8/577	22	150124	101E
F10/86	22	150125	109E
F13/357	22	150126	116E
F15/580	22	150127	120E
F16/1076	22	150133	1212E
F20/201	30	150129	136E
F20/87	30	150130	138E
F22/71	35	150131	140E
F25/64	35	150132	145E

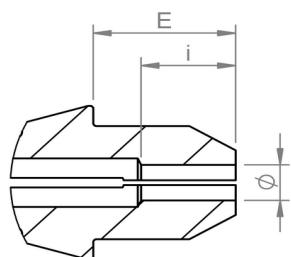
Pinces transporteur

Fiche technique pour commande de pinces transporteur

Lors de la commande d'une pince transporteur, il est impératif de nous communiquer les renseignements suivants:

Type de pince (voir N° dans le tableau des pages suivantes) : _____

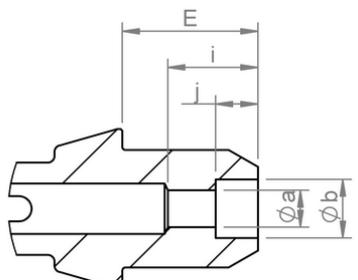
Exécution :	Acier <input type="checkbox"/>	Métal-dur <input type="checkbox"/>
Extracteur :	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>
Appui de la pièce sur extracteur :	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>
Longueur de serrage de la pièce dans la pince _____	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>



E= _____

i= _____

Ø= _____



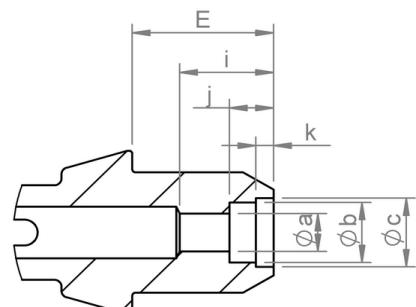
E= _____

i= _____

j= _____

Øa= _____

Øb= _____



E= _____

i= _____

j= _____

k= _____

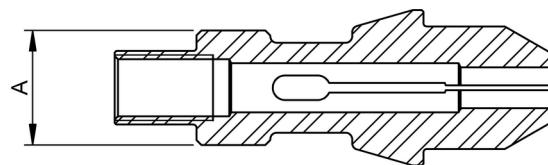
Øa= _____

Øb= _____

Øc= _____

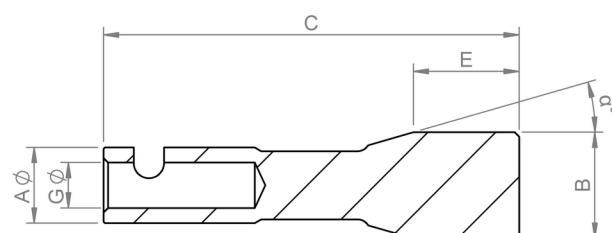
Pinces transporteur

Pinces transporteur



Type	A	N° article
Tornos	5	Trans-T5
Tornos	7	Trans-T7
Tornos	8	Trans-T8
Tornos	10	Trans-T10
Tornos	12	Trans-T12
Tornos	18	Trans-T18

Pinces transporteur spéciales /T4-M4



- Pince transporteur pour machine M4/T4 spéciale avec encoche

Autres types sur demande.



Type	N° article
M4/T4	Trans T05

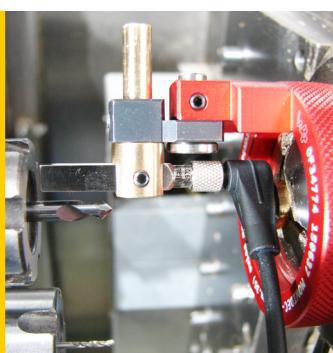
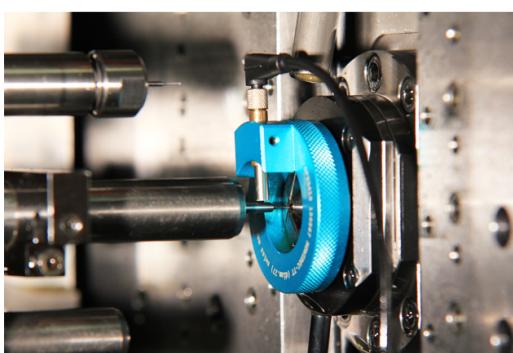
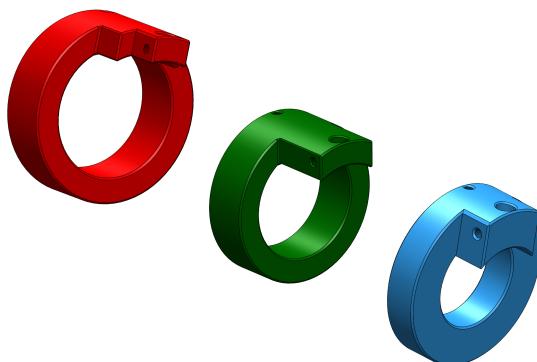


2 Mowidec-TT



Dispositif de centrage

MOWIDEC-TT



Dispositif de centrage

Valise complète



Description	N° article
Valise avec boîtier de base	MOWIDEC-TT-BASE
Valise complète Deco 13 - 20 Sigma/20	MOWIDEC-TT-Deco 13-20
Valise complète pour Deco 20	MOWIDEC-TT-Deco 20
Valise complète pour Deco 10-13	MOWIDEC-TT-Deco10-13

Boîtier de commande



Description	N° article
Boîtier de commande	Mowi-boîtier

Connecteurs



Description	N° article
Connecteur pour sonde 4 mm + sonde carrée	Mowi-connect-400
Connecteur pour sonde 6.5 mm	Mowi-connect-650

DéTECTEURS standards



Description	N° article
Détecteur Ø 4 mm avec protection laiton	Mowi-det-400
Détecteur Ø 4 mm avec protection laiton pour Swiss Nano	Mowi-det-400-nano
Détecteur Ø 6.5 mm avec protection laiton	Mowi-det-650

Dispositif de centrage

Détecteur carrée



Description	N° article
Détecteur carré 5.00 mm	Mowi-det-H

Kit d'adaptation



Description	N° article
Kit d'adaptation complet avec l'ensemble des pièces de fixation du détecteur carrée MOWI-DET-H (utilisable sur bagues avec trou de sonde Ø 4.50)	Mowi-kit-addet-H

Alimentation électrique



Description	N° article
Alimentation 110V - 24V USA	Mowi-Ad-US
Alimentation 110-230V - 24V	Mowi-trans

Bagues



Description	Détecteur	N° article
Bague d'adaptation Ø 27.00 mm	Mowi-det-400	150567
Bague d'adaptation Ø 35.0 mm	Mowi-det-400	150637

Dispositif de centrage

			suite ...
Description	Détecteur	N° article	
Bague d'adaptation Ø 45.00 mm	Mowi-det-400	150638	
Bague d'adaptation Ø 48.00 mm	Mowi-det-650	150641	
Bague d'adaptation Ø 60.00 mm	Mowi-det-650	150642	
Bague d'adaptation Ø 25.00 mm	Mowi-det-400	150675	
Bague d'adaptation Ø 50.00 mm	Mowi-det-650	150678	
Bague d'adaptation Ø 42.20 mm	Mowi-det-400	150686	
Bague d'adaptation Ø 29.00 mm	Mow-det-400	150687	
Bague d'adaptation Ø 45.90 mm	Mowi-det-650	150707	
Bague d'adaptation Ø 34.85 mm	Mowi-det-400	150708	
Bague d'adaptation matière ébauche percée au Ø 0.80 mm pour bague 150675 al. 25.00 mm		150709	
Bague d'adaptation matière ébauche percée au Ø demandé		150709-xxx	
Bague d'adaptation matière ébauche percée au Ø 1.5 mm pour bague 150637 al. 35.00 mm		150711	
Bague d'adaptation matière ébauche percée au Ø demandé		150711-xxx	
Bague d'adaptation Ø 48.95 mm	Mowi-det-650	150717	
Bague d'adaptation Ø 54.00 mm	Mowi-det-650	150721	
Bague d'adaptation Ø 51.85 mm	Mowi-det-650	150722	
Bague d'adaptation Ø 67.00 mm	Mowi-det-650	150723	
Bague d'adaptation Ø 61.00 mm	Mowi-det-650	150724	
Bague d'adaptation Ø 32.00 mm	Mowi-det-400	150725	

Dispositif de centrage

suite ...

Description	Détecteur	N° article
Bague d'adaptation Ø 36.00 mm	Mowi-det-400	150726 
Bague d'adaptation Ø 50.25 mm	Mowi-det-650	150735 
Bague d'adaptation Ø 64.25 mm	Mowi-det-650	150736 
Bague d'adaptation matière ébauche percée au Ø 5.00 mm pour ext. Ø 64.00 mm		150761 
Bague d'adaptation matière ébauche percée au Ø demandé		150761-xx 
Bague d'adaptation Ø 23.00 mm	Mowi-det-400-nano	150870 
Bague d'adaptation matière ébauche perçage 0.8 mm pour bague 150870 Ø 23.00 mm		150911 
Bague 150911 avec alésage sur demande		150911-xxx 
Kit de centrage pour machine NANO Tornos composé d'une bague 150870 + 1x 150911 + 1 sonde Mowi-Det-400 avec laiton de serrage adapté		Mowidec-kit-Nano

Canons d'alignement

- Canon d'alignement de la poupée et contre-broche sur machines de décolletage



Description	N° article
Canon d'alignement 1352	MOWI-1352-P-CP
Canon d'alignement 1353	MOWI-1353-P-CP
Canon d'alignement 1603	MOWI-1603-P-CP
Canon d'alignement 605	MOWI-605-P-CP

Autres types sur demande

Récapitulatif par type de machines

Bagues machines TORNOS

Canon				Contre-broche				Remarques
Type	Détecteur	Ø	Ref bague	Détecteur	Ø	Ref bague		
DECO 7	Mowi-det-400	27.00	150567	Mowi-det- 400	32.00	150725		
DECO 10	Mowi-det-400	27.00	150567	Mowi-det-400	35.00	150637		
DECO 13	Mowi-det-400	35.00	150637	Mowi-det-400	45.00	150638		
SWISS ST26				Mowi-det-650	60.00	150642		
DECO 20	Mowi-det-650	48.00	150641	Mowi-det-650	60.00	150642		
DECO 26	Mowi-det-650	48.00	150641	Mowi-det-650	60.00	150642		
MICRO 7	Mowi-det-400	25.00	150675			150637		
MICRO 8				Mowi-det-400	35.00	150637		
EVO 10	Mowi-det-400	25.00	150675			150637		
EVO 16	Mowi-det-400	35.00	150637	Mowi-det-400	45.00	150638		
SIGMA 20	Mowi-det-650	48.00	150641	Mowi-det-650	60.00	150642		
SIGMA 32					76.00			
DELTA 12	Mowi-det-400	32.00		Mowi-det-650	48.95	150717	Travail en pince= 62.90	
DELTA 20		33.00		Mowi-det-650	48.95	150717		
GAMMA 20				Mowi-det-650	48.80	150717	SCHAUBLIN-102 W20	
MULTISWISS 6X14				Mowi-det-650	50.00	150678		
ENC 75				Mowi-det-400	36.00	150726		
NANO		23.00			27.00	150567		

Bagues machines CITIZEN

Canon				Contre-broche				Remarques
Type	Détecteur	Ø	Ref bague	Détecteur	Ø	Ref bague		
R04					***	***		
R07				Mowi-det-400	29.00	150687		
K12				Mowi-det-400	42.20	150686		
K16				Mowi-det-400	42.20	150686		
B12				Mowi-det-400	42.20	150686		
B20								
C16								
M12M16				Mowi-det-400	42.20	150686		
M20				Mowi-det-650	54.00	150721		
M32				Mowi-det-650	64.20	150736		
MSL12								
L10								
L16				Mowi-det-650	54.00	150721		
L20				Mowi-det-650	50.20	150735		
L25								
L32								
E16								
E20								
E25								
E32								
F12								
F16								
F20								
F25								
A20				Mowi-det-650	56.00	150721 (mod)		

Récapitulatif par type de machines

Bagues machines STAR

Canon				Contre-broche			Remarques
Type	Détecteur	Ø	Ref bague	Détecteur	Ø	Ref bague	
KJR16				Mowi-det-650	50.00	150735	
KJR25				Mowi-det-650	56.00	150721 (mod)	
KNC16/20				Mowi-det-650	51.00	150722	
KNC25/32				Mowi-det-650	64.00	150736	
RNC16					44.00		
SA12/16				Mowi-det-650	45.80	150707	
SB16				Mowi-det-650	45.80	150707	
SE16				Mowi-det-650	45.80	150707	
Si-12NP				Mowi-det-400	35.00	150637	
SR10J				Mowi-det-400	34.85	150708	
SR16				Mowi-det-650	50.00	150735	
SR20				Mowi-det-650	51.85	150722	
SR16R				Mowi-det-650	51.85	150722	
SR20R				Mowi-det-650	51.85	150722	
ECAS 20				Mowi-det-650	51.85	150722	
SR32				Mowi-det-650	64.00	150736	
SR32J				Mowi-det-650	64.00	150736	
SST16				Mowi-det-650	50.00	150678	
SV12				Mowi-det-650	46.00	150707	
SV20				Mowi-det-650	51.85	150722	
SV32				Mowi-det-650	64.00	150736	
SV32J				Mowi-det-650	64.00	150736	
SW7				Mowi-det-400	42.00	150686	
SW7R				Mowi-det-400	42.00	150686	

Bagues machines TSUGAMI

Canon				Contre-broche			Remarques
Type	Détecteur	Ø	Ref bague	Détecteur	Ø	Ref bague	
BS12				Mowi-det-650	49.00	150717	
BW20				Mowi-det-650	48.95	150717	
BS18				Mowi-det-650	48.80	150717	
BS12/13				Mowi-det-400	32.00	150725	
H20							

Récapitulatif par type de machines

Bagues machines HANWHA

Canon				Contre-broche			
Type	Détecteur	Ø	Ref bague	Détecteur	Ø	Ref bague	Remarques
XD-07				Mowi-det-400	32.00	150725	
SL-12 SH					37.00		
SL-16 SH							
SL-20 SH				Mowi-det-650	61.00	150724	
SL-26 SH							
SL-26-HP II							
SL-32-S/HE				Mowi-det-650	67.00	150723	
SL-32 HP II							
SL-32 HPD				Mowi-det-650	61.00	150724	
SL-35 HP II							
STL-32H				Mowi-det-650	67.00	150723	
XD-12J					37.00		
XD-20 H				Mowi-det-650	54.00	150721	
XD-35				Mowi-det-650	67.00	150723	
XD-26				Mowi-det-650	61.00	150724	

Bagues machines TRAUB

Canon				Contre-broche			
Type	Détecteur	Ø	Ref bague	Détecteur	Ø	Ref bague	Remarques
TNL 12/7				Mowi-det-400	36.00	150726	
TNL 26 [F20/87]				Mowi-det-650	46.00	150707	
TNL 26 [F25/64]					58.00		
TNL 26 [F37/740]					75.00		

Wibemo SA

Montchemin 12
2832 Rebeuvelier

T : +41 (0)32 436 10 50
F : +41 (0)32 436 10 55

info@wibemo.ch
www.wibemo.ch